# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**Publication périodique de la Circonscription PROVENCE, ALPES, COTE D'AZUR, CORSE**

DLP 22-11-83266317

- MINISTERE DE L'AGRICULTURE - - SERVICE de la PROTECTION des VEGETAUX -

STATION D'AVERTISSEMENTS : Ancienne Conserverie de CASAMOZZA, LUCCIANA 20290 - BORGO
Abonnement annuel : 65 Fr. à Régisseur recettes D.D.A. VAUCLUSE - MARSEILLE 9660 74 V



# Edition Speciale Corse

BULLETIN N° 21 du 17 Novembre 1983.

## LES TRAITEMENTS D'AUTOMNE DES ARBRES FRUITIERS

Diverses maladies peuvent s'introduire au niveau de blessures dues à la chute des feuilles. D'autres, déjà présentes pendant la saison, nécessitent un traitement pour éviter leur extension.

------------

### CLOQUE DU PECHER (Taphrina déformans)

Dès la fin de la chute des feuilles, en particulier sur les variétés touchées l'an dernier, utiliser 500 g de cuivre métal / hl d'eau.

### CORYNEUM ou MALADIE CRIBLEE DES ARBRES FRUITIERS à NOYAU

(Cerisier, pêcher, prunier, abricotier)

Se manifeste sur les feuilles par des taches rougeâtres dont le centre se nécrose et tombe. La feuille apparait percée de trous.

La contamination peut s'effectuer dès l'automne, surtout s'il est pluvieux.

Dès la chute des feuilles et par temps sec, effectuer un traitement avec 500 g de cuivre métal / hl d'eau.



## CULTURES LEGUMIERES

Avant d'entreprendre de nouvelles plantations, il est nécessaire de nettoyer correctement les serres :

- en enlevant tout reste de culture et les mauvaises herbes.
- en nettoyant les abords avec un herbicide -(paraquat)- associé à un insecticide, afin de limiter les sites de conservation des aleurodes (parathion +méthyl).

Imprimerie de la STATION de CASAMOZZA - Directeur gérand : Pierre DUFFAUD - CPPAP N° 1769 A-D

## DÉVELOPPEMENT DES ORGANES DE FRUCTIFICATION DES ARBRES FRUITIERS

### Tableau n° 2 — STADES-REPÈRES DU POMMIER

bourgeon proprement dit

A B C $C_3$ D

bouton de la fleur

D D E $E_2$ F

type sans et avec feuilles développées

fleur

F $F_2$ G H

ovaire et fruit

H I J

Matthieu

INRA

## DÉVELOPPEMENT DES ORGANES DE FRUCTIFICATION DES ARBRES FRUITIERS

### Tableau n° 1 — STADES-REPÈRES DU POIRIER

bourgeon proprement dit

O A B C $C_3$ D

bouton de la fleur

D $D_3$ E $E_2$ F

fleur

F $F_2$ G H

ovaire et fruit

H I J

INRA

**A CONSERVER**

# Stades repères de l'abricotier



**A**

**Bourgeon d'hiver**

·actérise l'état de repos de l'arbre. Bour-
·n entièrement brun, aigu et complètement ferme.



**B**

**Bourgeon gonflé**

Le bourgeon commence à s'arrondir ; légère coloration plus claire à la base des écailles et au sommet du bourgeon.



**C**

**On voit le calice**

Le bourgeon gonfle, s'allonge et laisse apparaître une pointe rouge foncé constituée par les sépales du calice.

**D**

**On voit la corolle**

sepales s'ouvrent et laissent voir la corolle blanche au sommet du bourgeon.



**E**

**On voit les étamines**

Le bouton s'ouvre partiellement , les étamines apparaissent.

**F**

**Fleur ouverte**

Les pétales sont complètement étalés ; c'est la pleine floraison.

**G**

**Chute des pétales**

pétales tombent, les étamines s'enroulent, la fécondation a eu lieu.



**H**

**Fruit noué**

L'ovaire grossit et le fruit noué apparaît, repoussant vers le haut la collerette desséchée du calice.



**I**

**Jeune fruit**

Libéré de la collerette du calice, le jeune fruit, très velu, grossit rapidement.

·ppréciation objective de l'état d'un verger au moyen de l'échelle proposée ici demande une certaine attention, car ·volution des bourgeons n'est pas forcément simultanée dans l'ensemble de la culture, pas plus d'ailleurs que sur un ·ême arbre.

**·n considérera comme déterminant le stade le plus fréquemment représenté sur les arbres du verger.**




# Stades repères du pêcher

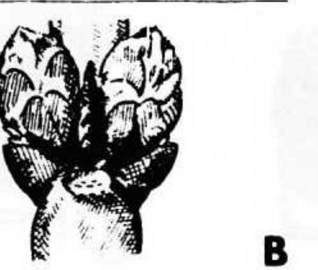


**A**

**Bourgeon d'hiver**

Caractérise l'état de repos de l'arbre. Bourgeon brunâtre, velu et aigu.





**B**

**Bourgeon gonflé**

Le bourgeon commence à s'arrondir ; les écailles s'écartent et apparaissent blanchâtres à la base.



**C**

**On voit le calice**

Le bourgeon gonfle, s'allonge et présente une pointe blanchâtre constituée par les sépales du calice.

**D**

**On voit la corolle**

Les sépales s'ouvrent et laissent voir la corolle rose au sommet du bourgeon.



**E**

**On voit les étamines**

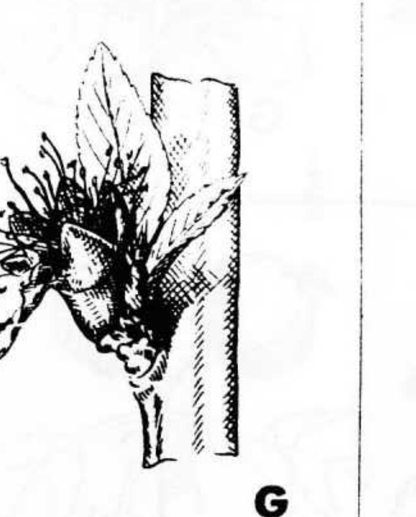
Le bouton rose s'ouvre partiellement , les étamines apparaissent.



**F**

**Fleur ouverte**

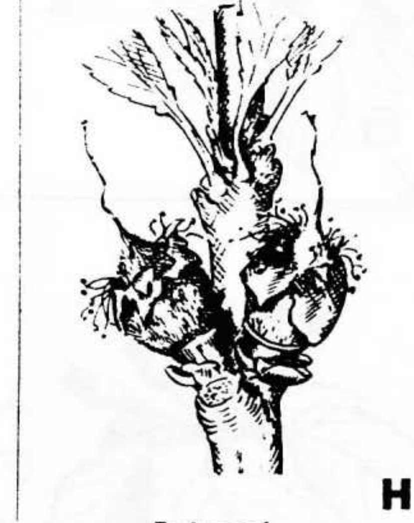
Les pétales sont complètement étalés , c'est la pleine floraison.



**G**

**Chute des pétales**

Les pétales tombent ; les étamines s'enroulent ; la fécondation a eu lieu.



**H**

**Fruit noué**

L'ovaire grossit et le fruit noué apparaît, repoussant vers le haut la collerette desséchée du calice.



**I**

**Jeune fruit**

Libéré de la collerette du calice, le jeune fruit, très velu, grossit rapidement.

L'appréciation objective de l'état d'un verger au moyen de l'échelle proposée ici demande une certaine attention, car l'évolution des bourgeons n'est pas forcément simultanée dans l'ensemble de la culture, pas plus d'ailleurs que sur un même arbre.

**On considérera comme déterminant le stade le plus fréquemment représenté sur les arbres du verger.**